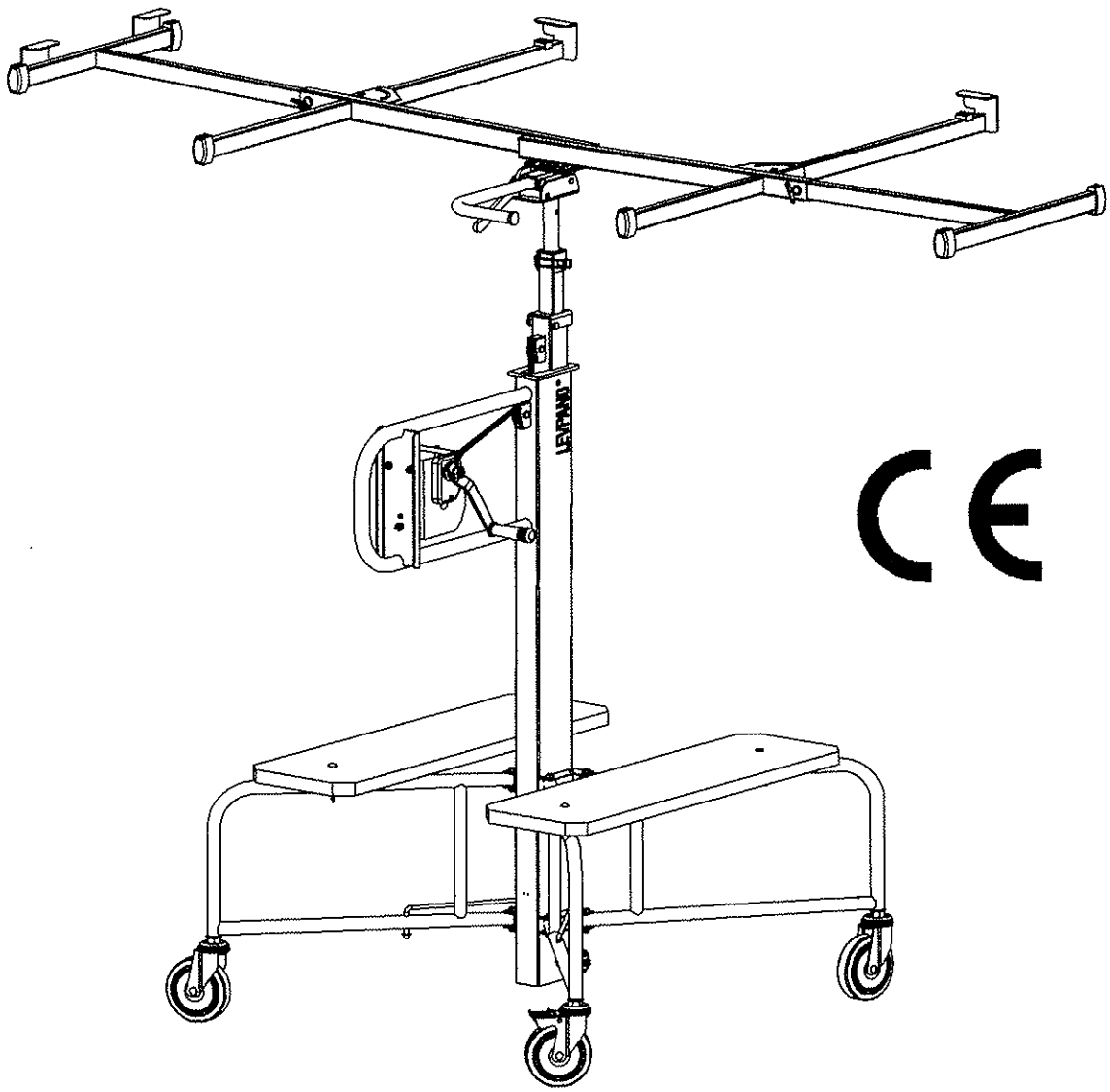
LEVPANO® DECOFFREUR
REF. 30.990.0



CE

MONDELIN ROGER ®
innove et fabrique

F NOTICE D'INSTRUCTIONS ET DE MAINTENANCE

ROGER MONDELIN SAS ZI Le Maroquin 42820 AMBIERLE

NOTICE N° M02017 révision du 7/03/2011

DECLARATION DE CONFORMITE

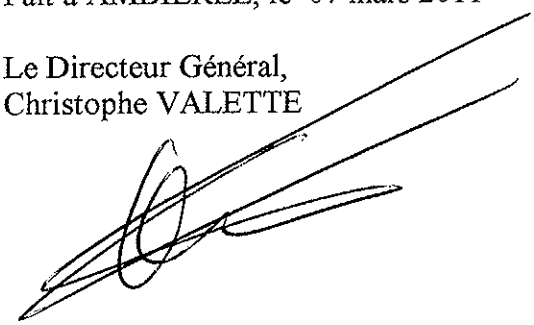
Le constructeur, **Roger MONDELIN S.A.S.**, ZI Le Maroquin 42820 AMBIERLE, déclare que le matériel neuf désigné ci-après :

LEVPANO® DECOFFREUR Réf. 30.990.0
Appareil manuel utilisé pour la dépose de panneaux de coffrage

Est conforme à la directive européenne 2006/42/CE du 17 mai 2006.
Un examen de conformité a été réalisé par SOCOTEC, organisme extérieur à l'entreprise.
Procès-verbal N° : 303F0/11/1618
La présentation, de la présente déclaration de conformité, ne dispense les utilisateurs et les chefs d'établissements utilisateurs, de leurs obligations quand les exigences réglementaires du pays, dans lequel ce produit est mis en œuvre, l'exigent.

Fait à AMBIERLE, le 07 mars 2011

Le Directeur Général,
Christophe VALETTE



SOMMAIRE

Page	1	Déclaration de conformité
Page	2	Sommaire Désignation de l'appareil
Page	3	A – Instructions de montage et d'utilisation B – Règles de sécurité
Page	4	C – Montage de la manivelle du treuil D – Maintenance du LEVPANO® DECOFFREUR
Page	5	E – Guide de dépannage F – Procédure de changement des deux câbles G – Schéma de principe du passage des deux câbles H – Caractéristiques
Page	6	Vue éclatée du LEVPANO® DECOFFREUR

****

Conformément à nos conditions de vente, nous nous réservons la faculté de modifier nos modèles sans préavis ; cette brochure ne peut être considérée comme un document contractuel.

****

DESIGNATION DE L'APPAREIL

CE

LEVPANO® DECOFFREUR
Réf. 30.990.0
Année de construction : 2011
PU (Poids de l'appareil) : 46 kg
HP (Hauteur de dépose maxi) : 4 m
CMU (Charge maximale d'utilisation) : 75 kg
Directive : 2006/42/CE SOCOTEC : 303F0/11/1618
ROGER MONDELIN SAS ZI Le Maroquin 42820 AMBIERLE

A – INSTRUCTIONS DE MONTAGE ET D'UTILISATION

Cet appareil a été conçu exclusivement pour **la dépose de panneaux de coffrage sur dalle horizontale**. Toute autre utilisation de cet équipement est strictement interdite et ne saurait engager la responsabilité du fabricant.
Veiller à ne pas utiliser cet appareil dans un lieu ouvert qui serait soumis à des vents violents.
Les roues du LEVPANO® DECOFFREUR doivent reposer sur un sol horizontal et plat sans obstacle majeur.
Toute modification des bras, y compris pour une utilisation autre que celle prévue par le fabricant est interdite.
Lire attentivement la fiche signalétique figurant sur l'appareil.

1) Montage des différents éléments du LEVPANO® DECOFFREUR

Se reporter à la notice du LEVPANO® I ci-jointe.

2) Réglage avant utilisation

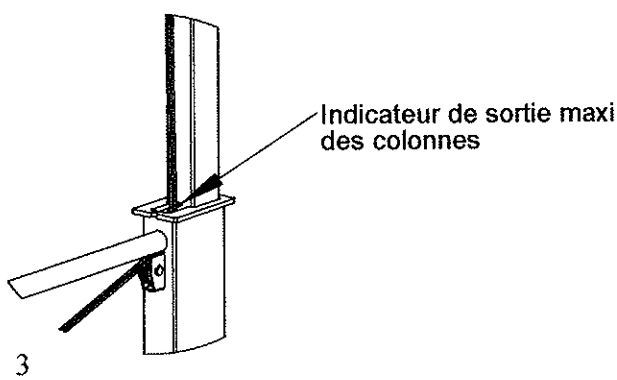
Positionner les rallonges en fonction de la dimension des panneaux de coffrage à déposer mais en aucun cas au-delà des repères indiqués sur les rallonges, ouverture maximum 3.06 m.
Veiller à ce que la rallonge de bras réf. PR0218 soit positionnée afin que les butées métalliques se trouvent vers le haut pour recevoir le panneau de coffrage.
Positionner l'appareil sous le panneau de coffrage à déposer de manière à ce que la charge soit uniformément répartie sur les bras.
Hauteur de dépose maxi : 4 m

B – REGLES DE SECURITE

S'assurer que :

- tous les éléments sont parfaitement assemblés,
- rien ne vient perturber le bon fonctionnement du LEVPANO® DECOFFREUR,
- avant de déposer une charge :
    - Faire fonctionner le LEVPANO® DECOFFREUR et vérifier l'état général de l'appareil.
    - Bien s'assurer du bon enroulement des câbles sur les tambours du treuil ainsi que leur position dans la gorge des poulies correspondantes.
    - Vérifier que les câbles soient bien parallèles à l'intérieur des colonnes; ceci afin de permettre un bon fonctionnement.
    - Bloquer les 2 roues munies de frein.
    - Vérifier l'état de propreté des colonnes.

S'arrêter de tourner la manivelle du treuil lorsque l'indicateur situé sur le bas de la colonne intermédiaire apparait.



INTERDICTION

Ne pas utiliser le LEVPANO® DECOFFREUR :

- **au-delà de la charge maximale d'utilisation (75 kg)**
- **en cas de rupture d'un câble**
- **au-delà de la hauteur de dépose maxi selon le réglage choisi du tube de tête**

Ne pas stationner sous la charge.

Pendant l'utilisation du LEVPANO® DECOFFREUR, respecter les règles d'hygiène et de sécurité du travail et notamment le port des équipements de protection individuelle qui sont obligatoires : casque et lunettes de sécurité

C - MONTAGE DE LA MANIVELLE DU TREUIL

Se reporter à la notice du LEVPANO® I ci-jointe.

D – MAINTENANCE DU LEVPANO® DECOFFREUR

1) Maintenance générale

Vérifier périodiquement les éléments suivants selon les indications données dans le tableau ci-après :

ELEMENTS	PERIODICITE		TYPE DE VERIFICATION		
	Semaine	Mois	Examen visuel	Essai	Graissage
- L'état des câbles, des poulies et des axes de poulie		X	X	X	
- L'état des tampons caoutchouc et butées	X		X		
- L'état des roues et le fonctionnement des freins de roues	X		X	X	
- Les fixations et serrages		X	X		
- L'état de propreté des colonnes	X		X	X	
- L'état du treuil et son fonctionnement (voir § 2)	X		X	X	X
- L'état de la tête et son fonctionnement (voir § 3)		X	X	X	X

Et remplacer si nécessaire.
Tout câble défectueux doit être remplacé par un câble d'origine.
(Caractéristiques : diamètre : 3 mm, composition : 7 torons de (1 + 6), charge à la rupture, effective : 6.22 KN)

2) Maintenance du treuil :

Se reporter à la notice du LEVPANO® I ci-jointe.

3) Maintenance de la tête :

Se reporter à la notice du LEVPANO® I ci-jointe.

E - GUIDE DE DEPANNAGE

En présence d'une défaillance apparente du LEVPANO® DECOFFREUR, passer en revue les points suivants avant de demander de le réparer, en prenant toutes les précautions de sécurité notamment, port de casque, lunettes et gants.

Si l'appareil se trouve bloqué en position haute, avant toute intervention permettant le déblocage, s'assurer que le panneau de coffrage à déposer est toujours maintenu au plafond par un moyen autre que le LEVPANO® DECOFFREUR ou immobiliser celui-ci à l'aide d'étais.

Se reporter à la notice du LEVPANO® I ci-jointe.

F – PROCEDURE DE CHANGEMENT DES DEUX CABLES

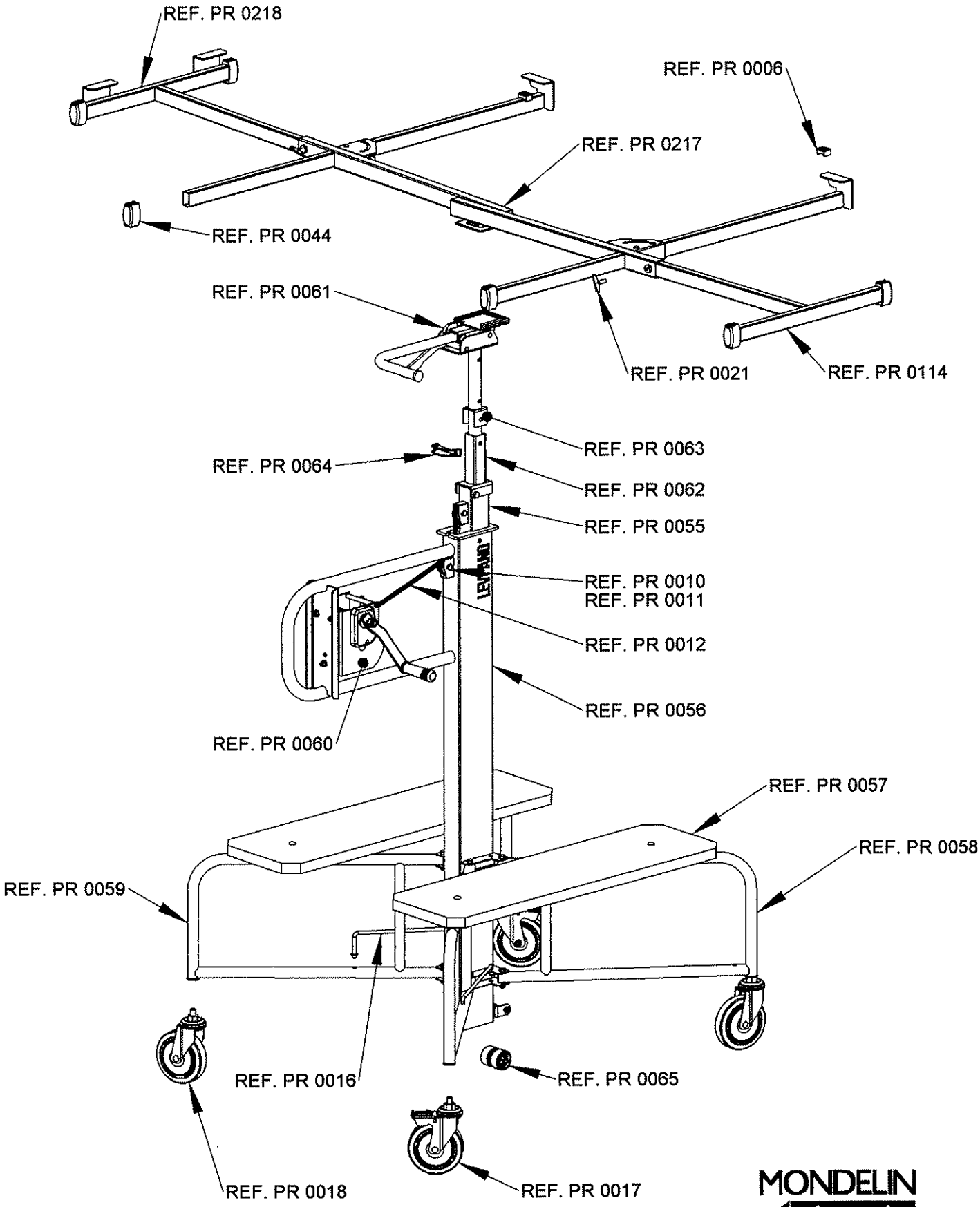
Se reporter à la notice du LEVPANO® I ci-jointe.

G – SCHEMA DE PRINCIPE DU PASSAGE DES DEUX CABLES

Se reporter à la notice du LEVPANO® I ci-jointe.

H - CARACTERISTIQUES

Equipé de :	4 roues Ø 125 mm
Plan d'appui des bras :	3.06 x 1.02 m
Hauteur minimum horizontale :	1,36 m
Hauteur maximum de dépose :	4 m
Poids de l'appareil :	46 kg
Charge maximale d'utilisation :	75 kg



LEVPANO® DECOFFREUR
REF 30.990.0

MONDELIN ROGER ®
innove et fabrique

MONDELIN
ROGER
®
innove et fabrique